ケース収納Bluetoothキーボード
取扱説明書

400-SKB032

対応機種

iPhone 4S・4・3GS・iPad(第3世代)・iPad 2・iPad・iPod touch(第1・2世代をのぞく)
Android OSを内蔵し、HIDプロファイルに対応したスマートフォン

対応OS

iOS 5.1・5・4.3・4.2・4.1・4.0
Android Ver.4・Ver.3以降・Ver.2.3以降

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

はじめに

このたびは、ケース収納Bluetoothキーボード「**400-SKB032**」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品は、最新のBluetoothテクノロジー採用のワイヤレス日本語キーボードです。

※本製品をご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。

●本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
●本書の内容についてのご質問やお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
●本書の内容については予告なしに変更することがございます。
●本書に記載しているソフトウェアの画面やアイコンなどは実際のものと異なる場合があります。

⚠取扱い上のご注意

●航空機内でのご使用は、計器に影響を及ぼす可能性があるので使用しないでください。
●本製品は電気で動作しておりますので、発火する恐れがあります。万一煙が出たり変なにおいがした場合は、本製品及び接続しているコンピュータや機器の電源を切り、お買い上げの販売店又は、弊社までご連絡ください。
●本製品のカバーを開けたり、分解しないでください。
　▲故障や感電の原因となることがあります。
●濡れた手で本製品に触らないでください。
　▲感電する恐れがあります。
●本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
　▲感電や火災、故障の原因となることがあります。
●本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
　▲故障・破損などの原因となることがあります。
●本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管しないでください。
　▲故障・感電などの原因となることがあります。
●本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置かないでください。
　▲火災や故障の原因となることがあります。
●本製品は不安定な場所に設置したり、保管しないでください。
　▲落下により故障・破損の原因となることがあります。
●本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失についての保証はいたしかねます。
　▲定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。
●本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
　▲表面を痛めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。
●本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
●本製品は日本国内用に作られております。日本国外の規格等には準拠しておりません。

本製品を使用する際の注意

本製品は2.4GHz周波数帯域を使用しています。
Bluetoothは2.4GHz無線機器や無線LAN機器と同じ周波数帯域であり、同じ周波数帯域を使用する他の機器に影響を与えることがあります。

この機器の使用周波数帯域は2.4GHz帯です。この周波数では電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

1.この機器を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2.万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの機器の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、又は機器の運用を停止(電波の発射を停止)してください。

健康に関する注意

マウスやトラックボール、キーボードを長時間操作すると、手や腕や首、肩などに負担が掛かり痛みや痺れを感じることがあります。そのまま操作を繰り返していると、場合によっては深刻な障害を引き起こす恐れがあります。マウスやキーボードを操作中に身体に痛みや痺れを感じたら、直ちに操作を中止し、場合によっては医師に相談してください。
また日常のコンピュータ操作では定期的に休憩を取り、手や腕や首、肩など身体に負担が掛からないように心がけてください。

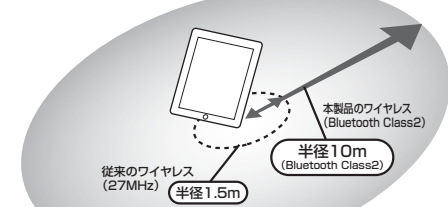
快適な使用方法

●手首はまっすぐにのばし、指は少し曲げた状態にする。
●手はキーボード上で肘に対して少なくとも90°になるようにする。
●肩に力を入れたり、肩をすくめず、余分な力を入れない。
●15分間タイプする度に、1〜2分休憩をとってください。
●腕や肘を休めるため、手置き台(リストレスト)や肘付椅子の併用をしてください。
●画面を見るときは、心持ち目線が下がるように椅子の高さを調節してください。
●窓より少なくとも2mは離れて、自然光の入ってくる場所で、画面のコントラストを調節してください。画面にはフィルタを装着することをオススメします。

特長

●iPhone 4S・4・3GS・iPad(第3世代)・iPad 2・iPad・iPod touch(第1・2世代をのぞく)対応の超薄型Bluetoothキーボードです。
●アイソレーションのパンタグラフタイプキーです。
●英語配列なのでキーの印字のまま入力できます。
●Bluetooth HIDプロファイル対応のスマートフォンで使用できます。
●キーボード収納ケースは、タブレットスタンドとして使用することができます。

受信距離

Bluetoothドングル・Bluetooth機器とキーボード受信距離は最大約10mです。
(障害物のない、直線距離の環境において)

※ただし、金属製の机など電波障害のおこりやすい環境でのご使用の場合、受信距離が短くなる場合があります。

ハードウェア仕様

対応機種	iPhone 4S・4・3GS・iPad(第3世代)・iPad 2・iPad iPod touch(第1、第2世代をのぞく)、 Android OSを内蔵し、HIDプロファイルに対応したスマートフォン
対応OS	iOS 5.1・5・4.3・4.2・4.1・4.0 Android Ver.4・Ver.3以降・Ver.2.3以降
付属品	収納ケース、単四乾電池(テスト用)2本、取扱説明書

<キーボード仕様>

キー数	80キー
バッテリー寿命	連続使用1ヶ月
サイズ	W264×D128.7×H17.5mm
重量	約300g

<Bluetooth仕様>

適合規格	Bluetooth Ver.3.0
通信距離	最大約10m(使用環境により異なります)
送信出力	Class 2

電池の入れ方

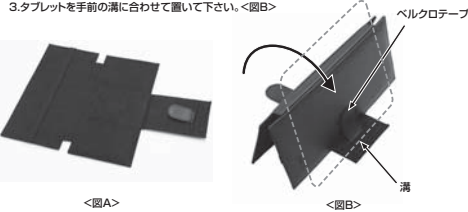
1.裏面の電池カバーを上方向に押しながら持ち上げ、取外します。<図A>
2.付属の単四乾電池を電池収納スロットに入れます。※正しい極性で入れてください。<図B>

<図A>

<図B>

スタンドの使用方法

●キーボード収納ケースは、タブレットスタンドとして使用することができます。
1.内側の面を上にして広げます。<図A>
2.ケースを左側から折り畳み、ベルクロテープを合わせて留めます。<図B>
3.タブレットを手前の溝に合わせて置いて下さい。<図B>

<図A>　<図B>

キーボード部について

①ホームボタン:iPhone・iPad・iPod touchのホーム画面に移動します。
　2度連続で押すと、タスクの切替えを行います。
②検索ボタン:iPhone・iPad・iPod touchの検索画面に移動します。
③巻き戻しボタン
④再生・一時停止ボタン
⑤早送りボタン
⑥ボリュームボタン
⑦バッテリLED:バッテリが少なくなると点滅します。
⑧ペアリングLED(BT):ペアリング時や機器との接続中に点滅します。
⑨「Fn」キー:「Fn」キーを押している間、「F1」〜「F12」や数字などの各キーの下側の機能が動作します。
　※iPhone・iPad・iPod touchでは「Fn」キーおよび「F1」〜「F12」キーは動作しません。
⑩「Command」キー+「Space」キー:
　日本語入力/英語入力を切替えます。
⑪ペアリングボタン(CONNECT):ペアリングの設定をする時に使用します
⑫電源スイッチ
⑬電池カバー

裏面

⚠注意　本製品は一般的な英語配列のため、iPhone・iPad・iPod touch上で入力できないキーがあります。

iPhone 4S・4・3GS・iPad(第3世代)・iPad 2・iPad・iPod touch(第1、第2世代をのぞく)との接続(ペアリング方法)

①iPhone、iPad、iPod touchのホーム画面から「設定」を選択します。

②「設定」の画面の中から「一般」を選択し、「Bluetooth」を選択します。
「Bluetooth」を「オン」にしてください。

③本製品の電源スイッチを「ON」にします。その後、「ペアリングボタン」を押してください。ペアリングLEDが点滅し始めます。

④画面上に「Bluetooth Keyboard」と表示されるので、選択してください。

⑤「"Bluetooth Keyboard"がお使いの○○への登録を求めています。Bluetooth KeyboardでPINコード"****"を入力し、Enterキーを押してください。」と表示されます。
画面に表示されたパスキーを本製品の「数字キー」を使って入力し、「Enter」キーを押してください。

※パスキーは設定するごとに異なった数字が表示されます。
※本製品の「数字キー」を押している際、画面に入力されている文字は表示されません。画面の数字をよく確認し、間違えないように押してください。数字を間違えたり、時間が経過しすぎると接続に失敗します。

HIDプロファイル対応のアンドロイドスマートフォンとの接続(ペアリング方法)

※HIDプロファイルに対応していないスマートフォンではご使用できません。
※英語配列に対応していないスマートフォンではキーボードに印字されている文字と画面に表示される文字が異なります。
①スマートフォンのホーム画面から「アプリ」を選択します。
②「設定」を選択します。
③「無線とネットワーク」を選択します。
④「Bluetooth設定」を選択します。
⑤「Bluetooth」の項目にチェックが入っていることを確認します。
⑥本製品の電源スイッチを「ON」にし、「ペアリングボタン」を押してペアリングを開始します。
ペアリングLEDが点滅しますので、点滅している間に「デバイスを検索」を選択します。

⑦画面上に「Bluetooth Keyboard」と表示されますので、選択してください。

以下の手順は機種により設定方法が異なります。

「Bluetoothペアリングの要求」と表示された場合

画面上に認証番号が表示されます。画面に表示されている番号を本製品の「数字キー」を使って入力した後、「Enter」キーを押します。

「Bluetoothのペア設定リクエスト」と表示された場合

①画面上の入力スペースにソフトウェアキーボード(スマートフォンの画面キーボード)を使用し、PINコードを入力します。「0000」と入力し、「OK」を押します。
②その直後に本製品で「0000」を押した後、「Enter」キーを押します。

以上でペアリング終了です。

サンワサプライ株式会社　2012.09現在
岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
12/09/KTDaSz